

**BIENVENIDO A LA SESIÓN
DE ENTRENAMIENTO DE AIR SYSTEMS**



- EXTRACTORES DE HUMO DE SOLDADURA
- ASPIRADORAS CON FILTROS HEPA

PRODUCTOS DE CONTROL AMBIENTAL

Planta de Producción



EXTRACTORES GRANDES DE HUMO DE SOLDADURA PORTÁTILES



FUME-AIR™ 750

Diseñado para trabajos pesados de soldadura de larga duración

FUME-AIR™ 750

Brazo movable de
10 pies
Rotación: 270°

Brazo enviado completamente
ensamblado y listo para
atornillar en el gabinete del
extractor principal



palanca de flujo

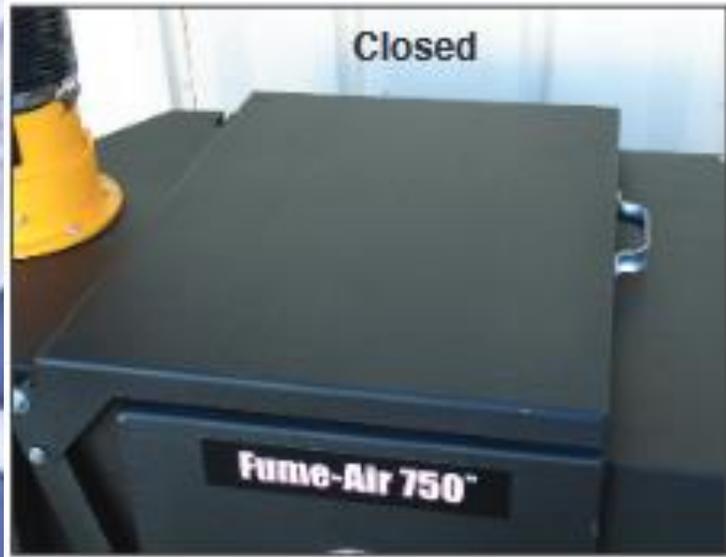
Gabinete para
los Filtros

Campana de 33 cm

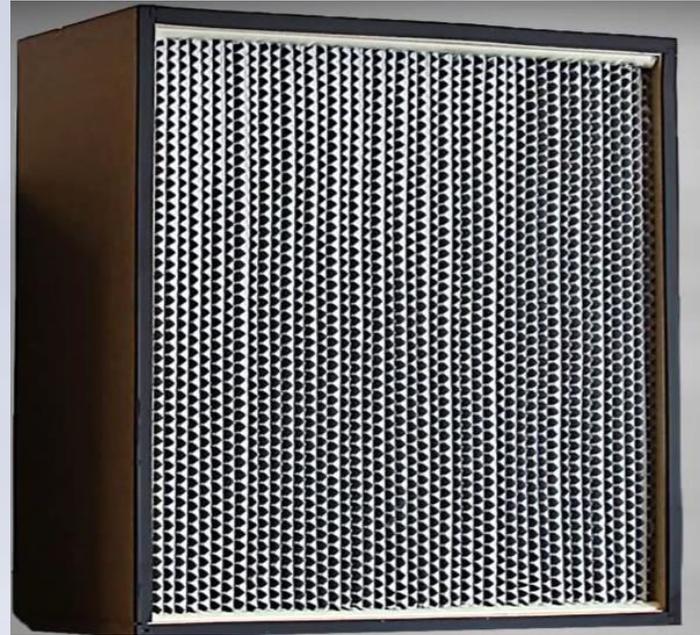
Cuerpo de acero
recubierto con
pintura en polvo

Ruedas giratorias de 5"
Con bloqueador





Captura cromo hexavalente y otros polvos tóxicos de los humos de soldadura



Indicador de luz para el cambio del Filtro sobre el gabinete



FUME-AIR™ 750

Especificaciones:

- Motor de 115 VAC, 12.5 amps
- Capucha para captura de gases de 33.02 cm con una mortiguador de flujo regulable – Luz de capucha es opcional
- Filtro HEPA, 99.97%, aprobado por UL-586, probado por DOP a un caudal de 1000 cfm
- El brazo de ducto de 15.24 cm de diametro, 3.05 m (10 pies) con 270 grados de movimiento
- Caudal de 750 cfm con un brazo de 3,05 (10 pies)
- Indicador para Cambio de Filtro
- Gabinete de Acero
- Funda plegada de pre filtro de 60 cm x 60 cm x 2.54 cm (24 x 24 x 1)
- Puerta de filtro levantable para facilitar el cambio del filtro
- Ruedas de 12.7 cm (5") para trabajo pesado
- Peso: 139.25 kg con brazo de 3.05 m (10 pies)
- Tamaño: 68.58 cm ancho x 101.6 cm profundo x 82.55 cm alto (27" x 40" x 32.5")



EXTRACTORES PEQUEÑOS DE HUMO DE SOLDADURA PORTÁTILES

FUME-AIR™ 230

Carrito
SVB-LCRT



**Diseñado para
Trabajos Livianos,
Soldadura de Corta
Duracion**

PFE-230



**Disponible con carrito de
Acero opcional y caja de
almacenaje**

EXTRACTORES GRANDES DE HUMO DE SOLDADURA PORTÁTILES

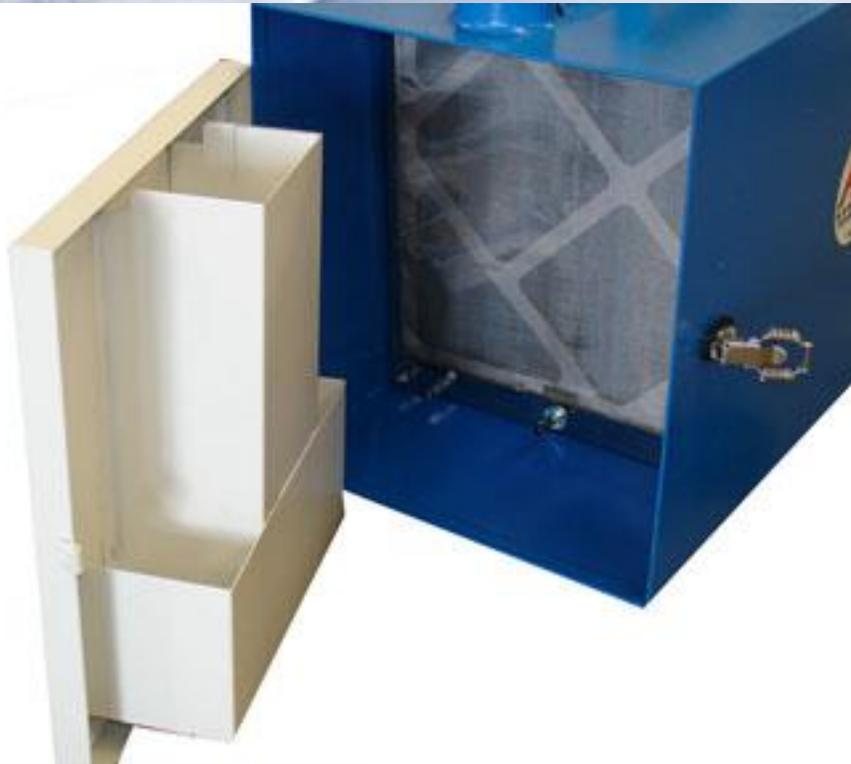
FUME-AIR™ 230

Especificaciones:

- 2 motores de aspiracion, c/u protector para sobrecarga a 15 amps, 115 VAC, 800 vatios.
- Filtro HEPA de fase final, 99.97% a 0.3 micrones
- Nivel de ruido de 70 dbA a 7.62 m (3 pies) con silenciador empotrado
- Caudal de 230 cfm – velocidad variable
- Retardante al fuego, 3.05 m, (10 pies), flexible
- Ensamblaje de doble agarradera
- Tres filtros plegables intermedios
- Manguera de ID de 6.35 cm (2.5”) para agregar una manguera adicional
- Capucha de captura de humo de 12.7 cm (5”) viene con base magnetica
- Filtacion de 5 fases
- Pantalla de acero inoxidable para chispas
- Bandeja para desechos removibles
- Tamano: 71.39 cm largo x 38.1 cm alto x 46.99 cm ancho (28.5 x 15” x 18.5”)
- Peso: 25.86 kg (57 lbs)



Fume-Air™ 230



**Filtración de 5 Fases con
Bandejas de Desechos**



**Interruptor De Velocidad
Variable y Panel de Control**

PFE-230

Fume-Air™ 230 Filtrors



PFE-230-F1

PFE-230-PF

PFE-230-HF

Fume-Air™ 230
PFE230ARM5
Carro PFE-230CRT



ASPIRADORAS CON FILTRO HEPA

Todos los filtros HEPA cumplen o exceden los siguientes requisitos:

- IEST-RP-CC007
- UL-586
- MIL-F-51079 • ANSI-2-92
- ASME AG-1



ASPIRADORA HEPA DE 2 GALONES DE ACERO INOXIDABLE

Modelo AV-2
Versión eléctrica



Modelo AV-2P
Versió Mochila



ASPIRADORAS HEPA DE 5 GALONES DE ACERO INOXIDABLE - ELÉCTRICAS

AV-5



Disponible en eléctrica o neumática
Filtro HEPA testado DOP
Motor eléctrico de 1.25hp
Salida de descarga de aire remota
Usa manguera y herramientas de 1.5"

AV-15



ASPIRADORAS NEUMÁTICAS CON FILTROS HEPA

AV-15P-CND - Conductiva

- AV-5P



AV-15P



Aspiradora HEPA NEUMÁTICA-CONDUCTIVA 55 Galones



Modelo AV-55PCND



Optional Steel Drum Dolly

La unidad intrínsecamente segura tiene:
Cabezal de motor neumática Grounded
Cable a tierra externo
Usa manguera conductiva



Gracias por hacer el entrenamiento en la línea de productos de Air Systems.

Estamos siempre disponibles para responder cualquier pregunta con la mejor respuesta e información de la industria.